

Übersicht der palaearktischen Arten der Coleopteren-Gattung *Nargus* Thoms. aus der Familie der Silphiden.

Von **Edm. Reitter** in Paskau (Mähren).

- 1" Die Hinterwinkel des Halsschildes sind rechteckig, die Basis ist daneben deutlich ausgebuchtet.
- 1" Halsschild und Flügeldecken nahezu von gleicher und zwar äußerst feiner und gedrängter Punktur, die Flügeldecken sind nur etwas deutlicher matt. Die ganze Oberseite äußerst dicht und fein staubartig behaart.
- 2" Körper breit, eiförmig, der Thorax fast breiter als die Flügeldecken, letztere von der Basis zur Spitze stark verengt, mit staubartiger, gelber Behaarung auf der Oberseite. Rostgelb oder gelbbraun, der Kopf meist dunkler braun, seltener sind auch die Flügeldecken schwärzlich. Ein Stück aus Amasia, das ich hierher stellen möchte, ist schwarz, Halsschild und Flügeldecken rost-rötlich, der Thorax mit schwärzlicher Diskoidalmakel, Fühler und Beine gelbbraun = v. *nigriventris* nov. — Long, 2·7—3 mm. — Nord- und Mittel-Europa; Spanien. **velox** Spence.
- 2" Körper länglich oval, der Thorax ist höchstens so breit als die Flügeldecken, kürzer, die letzteren länglich, vor der Mitte am breitesten, hell gelbbraun, der Kopf dunkel, der Thorax gewöhnlich in der Mitte mit dunklerem Längswisch.
- 3" Trochanteren der Hinterbeine des ♂ spitzig verlängert und die Spitze stark hakenförmig nach innen gebogen; vorletzter Sternit in der Mitte des Spitzenrandes nur schwach ausgebuchtet; Vordertarsen des ♂ stark erweitert, breiter als die Schienenspitze. — Long, 2·5—3 mm. — Palästina, Transkaukasien, Buchara, Baldschuan, Samarkand. **conjungens** Sauley.
- 3" Trochanteren der Hinterbeine beim ♂, sowie beim ♀ einfach; vorletztes Sternit in der Mitte des Apicalrandes tiefer rundlich ausgeschnitten, Vordertarsen stark verbreitert. Färbung veränderlich; meist ist diese wie oben angegeben, die Flügeldecken jedoch dunkler braun, manchmal an der Basis heller. — Long, 2·8 mm. Palästina, Syrien, Algier. — *N. algericus* Portevin, A. 1903, 157. **notaticollis** Baudi.

- 1' Halsschild doppelt feiner punktiert als die stärker skulptierten Flügeldecken, Oberseite meist glänzender.
- 4" Kurz und breit eiförmig, einfarbig braungelb, Halsschild groß und ziemlich lang und fast breiter als die Flügeldecken, die Basis fast gerade; Flügeldecken von der Basis an zur Spitze stark gerundet verengt. Trochanteren der Hinterbeine beim ♂ wie beim ♀ einfach: Vordertarsen des ♂ stark verbreitert. — Long. 2·6 mm. — West-Kaukasus; Cirkassien. — W. 1888, 152. **ovatus** Reitt.
- 4' Körper stark länglich-oval, Halsschild kürzer, nicht breiter als die Flügeldecken, diese oval.
- 5" Flügeldecken äußerst fein und dicht, Halsschild kaum erkennbar punktiert: Dunkel pechbraun, Halsschild heller rostrot, Fühler, Palpen und Beine bräunlichgelb. Trochanteren der Hinterbeine beim ♂ in einen fast die halbe Schenkellänge erreichenden, doppelt gebogenen Dorn ausgezogen. — Long. 2·7 mm. — Kaukasus (Surampass im Meskischen Gebirge).
- cribellarius** Reitt.
- 5' Flügeldecken etwas nadebrissig, ziemlich stark, Halsschild fein, auch nadebrissig punktiert. Einfarbig rostbraun, glänzend, nur die Fühler und Beine heller braungelb. Trochanteren des ♂ einfach. — Long. 2·5–3 mm. — Mittel-Europa, Schweden. — *N. scitulus* Thoms. **badius** Strm.
- 1' Hinterwinkel des Halsschildes stumpf oder abgerundet: Basis daneben nicht ausgebuchtet.
- a" Halsschild wenig glänzend, dicht und gleichmäßig punktiert, am Grunde zwischen den Punkten chagriniert.
- 1" Hinterwinkel des Halsschildes äußerst stumpf oder abgerundet. Nicht nur die Mittelschienen leicht gebogen, sondern auch, wenigstens beim ♂, die Hinterschienen schwach gebogen und ihr Innenrand von der Mitte zur Spitze sehr schwach und breit ausgebuchtet: das Klauenglied des ♂ an der Basis nach außen zahmförmig erweitert: Vordertarsen beim ♂ etwas breiter als die Schienenspitze.
- 2" Schwarzbraun, Fühler, Palpen und Beine braungelb, die Fühlerkeule angedunkelt. Basis des Halsschildes sehr fein und deutlich gerandet, Oberseite gedrängt, fast gleichmäßig, etwas raspelartig punktiert. — Long. 2·6 mm. — Syrien.

Mohammedis Sauley.

2" Einfarbig hell gelbbraun oder nur der Kopf angedunkelt; Basis des Halsschildes nur in der Mitte und zwar undeutlich gerandet.

3" Gelbbraun, der Kopf dunkler braun. Halsschild gedrängt und sehr fein, die Flügeldecken etwas kräftiger und schwach raspelartig punktuert. — Long. 3 mm. — Marocco: Casablanca.

rotundangulus Reitt.

3" Einfarbig braungelb, Oberseite gleichmäßig und außerordentlich fein und gedrängt punktuert, Seitenrand der Flügeldecken kaum erkennbar abgesetzt. Länglich-oval, fast matt, Fühler kurz, dünn, Glied 4=7 quadratisch, 8=10 quer, Halsschild so breit als die Flügeldecken zusammen, hinter der Mitte am breitesten, Hinterwinkel angedeutet, nahezu abgerundet, Flügeldecken lang eiförmig, Nahtstreif wenig stark eingedrückt, Mittelschienen leicht gebogen, die Hinterschienen beim ♀ gerade.¹⁾ — Long. 3 mm. — Russisch-Armenien: Araxestal bei Ordubat. Ein ♀ in meiner Kollektion.

densissimus n. sp.

1" Halsschild mit deutlichen stumpfen Hinterwinkeln, Mittelschienen schwach gebogen, Hinterschienen in beiden Geschlechtern einfach und gerade, selten undeutlich gebogen: ebenso ist das Klauenglied des ♂ einfach, Vordertarsen beim ♂ so breit als die Spitze der Vordersehienen.

4" Hinterschienen beim ♂ schwach, aber deutlich, beim ♀ undeutlich, aber erkennbar gebogen. Schwarzbraun, Kopf und Halsschild rostrot, die Mitte des letzteren oft getrübt, Fühler und Beine braungelb, die ersteren vor der Spitze angedunkelt: im übrigen ist die Färbung veränderlich und es kommen auch einfarbig braungelbe Individuen vor, nur die Fühler vor der Spitze sind fast immer getrübt. Habituell und in der Punktur der Oberseite den nachfolgenden Arten sehr ähnlich. Die größte Breite des Halsschildes liegt weit hinter der Mitte des stark gerundeten Seitenrandes. — Long. 2.6 mm. — Corfu: Cephalonia: unter Laub. — W. 1888, 133.

phaeacus Reitt.

4" Hinterschienen in beiden Geschlechtern gerade, Halsschild fein, Flügeldecken stärker und deutlicher, etwas nadelrissig punktuert.

5" Halsschild wenig umfangreich, nicht breiter als die Flügeldecken, kurz, reichlich doppelt so breit als lang.

¹⁾ Es ist zweifelhaft, ob diese Art hierher gehört, weil das ♂ noch nicht bekannt ist. Der Körperform nach dürfte das ♂ mit obigen zwei Arten in nahen Beziehungen stehen.

- 6'' Größer, rostrot, der Kopf nicht angedunkelt, die Fühler vor der Spitze, manchmal auch die Scheibe des Halsschildes in der Mitte und selten auch auf den Flügeldecken ein Fleck neben der Naht, getrübt. Hinterwinkel des Halsschildes sehr stumpf, fast abgerundet. — Long. 2·2–2·5 mm. — Griechenland: Morea. **Kraatzi** Reitt.
- 6' Kleiner: rostrot bis schwarz, Kopf immer geschwärzt. — Long. 2—2·2 mm.
- 7'' Fühler dünn, vor der Spitze angedunkelt, die Keule unwesentlich breiter, Glied 8 kaum transversal. Rotbraun, der Kopf und die Unterseite schwärzlich, Halsschildmitte und Deckenspitze oft verwaschen getrübt. — Samarkand. **turkestanicus** n. sp.
- 7' Fühler dünn, vor der Spitze angedunkelt, die Keule deutlich verbreitert, Glied 8 transversal. Basis des Halsschildes sehr deutlich gerandet. Schwarz, Halsschild und Flügeldecken schwarzbraun, Beine braungelb. Oft sind die Seiten des Halsschildes breit rostfölich gesäumt. — Cephalonia. Bei Megalo Vmo von Otto Leonhard zahlreich gesiebt. **Leonhardi** n. sp.
- 5' Halsschild breit und groß, merklich breiter als die Flügeldecken, seitlich stark gerundet, nicht ganz doppelt so breit als lang, Hinterwinkel fast rechteckig zulaufend, die Spitze stets abgestumpft. Rostgelb, einfarbig oder mit gebräuntem Kopfe, seltener auch die Scheibe des Halsschildes in der Mitte getrübt. Fühler und Beine hell braungelb. Long. 2·2—2·5 mm. — Nord- und Mittel-Europa. = *N. praccor* Erichs. **Wilkini** Spence.
- a' Halsschild glänzend, in der Mitte feiner oder spärlicher punktiert: am Grunde zwischen der Punktur glatt. Halsschild viel feiner punktiert als die Flügeldecken.
- 1'' Hinterwinkel des Halsschildes sehr stumpf, fast abgerundet, Vorder-tarsen des ♂ so breit als die Schienenspitze.
- 2'' Halsschild nicht doppelt so breit als lang. Langgestreckt, oval, pechbraun, die Beine und Basalhälfte der Fühler gelb. — Long. 3 mm. — Lenkoran. **lenkoranus** Reitt.
- 2' Halsschild reichlich doppelt so breit als lang.
- 3'' Halsschild fein und deutlich, Flügeldecken doppelt oder dreifach stärker punktiert. Länglich-oval, flach gewölbt, pechbraun, glänzend, Fühler und Beine bräunlichgelb. — Long. 2·5—3 mm. — Dalmatien, Herzegowina, Montenegro, Kleinasien (Bulghar Mauden, Angora). **Nikitanus** Reitt.

- 3' Kopf und Halsschild fast glatt, Flügeldecken kräftig und dicht raspelartig punktiert. Länglich-oval, glänzend, rotbraun, Fühler, Palpen und Beine hell braungelb. — Long. 2·4 mm. — Kaukasus. Lebt bei einer *Lasius*-Art. **Lederi** Weise.
- 1' Hinterwinkel des Halsschildes nahezu rechteckig zulaufend, die Spitze selbst abgestumpft, oder diese sind schwach stumpfeckig, scharf gewinkelt.
- 4'' Vordertarsen des ♂ erweitert und so breit als die Schienenspitze. Arten von 2·2—2·5 mm Länge.
- 5'' Vorderwinkel des Halsschildes sind stumpf, niedergebogen, aber erkennbar. Fühler schlank und von normaler Länge.
- 6'' Halsschild äußerst fein und weitläufig punktiert, fast glatt. Braunrot, der Kopf dunkler braun, Fühler und Beine hell bräunlichgelb. — Long. 2·3 mm. — Kaukasus. **fungicola** Kolenati.
- 6' Halsschild sehr fein und dicht, deutlich punktiert. Rötlich pechbraun, der Kopf und meist auch der Halsschild längs der Mitte dunkler, Fühler und Beine hell bräunlichgelb. — Long. 2·2 mm. Mittel-Europa. **brunneus** Strm.
- 5' Vorderrand des Halsschildes samt den Vorderwinkeln in einer Flucht abgerundet, Halsschild deshalb fast halbkreisförmig, dicht und nur etwas feiner als die Flügeldecken punktiert, die Vorderwinkel nicht angedeutet; Fühler sehr kurz, Glied 4, 5, 7 beim ♀ quadratisch, 6, 9, 10 schwach, 8 stark quer. Sehr kurz oval, gewölbt, pechbraun, der Kopf dunkler braun, Fühler und Beine hell bräunlichgelb. — Long. 2·4 mm. — Kaukasus (Elisabetopol, Helenendorf). **armeniacus** Reitt.
- 1' Vordertarsen des ♂ schwach erweitert, viel schmaler als die Schienenspitze. Kleine Arten von 1·5—2 mm Länge.

Oval, gelbrot, glänzend, fein, anliegend behaart. Seltener ist die Behaarung länger und schräg abstehend = var. *islamita* Reitt. aus Bosnien. — In ganz Europa. **anisotomoides** Spence.